

LEGENDA:

- 150X300

150X300
- kanal prostokątny nawiewny

kanal prostokątny wywiewny

przepustnica regulacyjna

anemostat/zawór nawiewny

anemostat/zawór wywiewny
- UWAGA:

 - Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić trasy, rzędne i wymiary pozostałych instalacji.
 - Przed zamówieniem elementów instalacji i rozpoczęciem robót montażowych sprawdzić możliwość wykonania instalacji w warunkach realizacji. Wszelkie niejasności konsultować z nadzorem autorskim.
 - Wszelkie odstępstwa wykonawstwa od rozwiązań projektowych należy uzgodnić z nadzorem autorskim.
 - Osprzęt, armaturę i urządzenia należy montować zgodnie z wymogami prodecnta i atestów/dopuszczeń. Odstępstwo uzgodnić z nadzorem autorskim.
 - Prowadzenie wysokościowe przewodów koordynować międzybranżowo i z nadzorem autorskim.
 - Wszystkie przepusty instalacyjne w przejściach między strefami przeciwpożarowymi powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) wymaganą dla tych elementów.
- Miedzy otworami rewizyjnymi nie powinny być zamontowane więcej niż dwa kolana lub łuki o kćcie większym niż 45°, a w przewodach poziomych odległość między otworami rewizyjnymi nie powinna być większa niż 10m.
 - W poziomych przewodach odprowadzających powietrze z okapów kuchni zawodowych należy stosować otwory rewizyjne w odstępach nie większych niż 6m.
 - W przypadku wykonania otworów rewizyjnych na końcu przewodu, ich wymiary powinny być równe wymiarom przekroju poprzecznego przewodu.
 - Należy zapewnić dostęp w celu czyszczenia do następujących , zamontowanych w przewodach urzqdzen:
 - przepustnice (z dwóch stron)
 - kłapy pożarowe (z jednej strony)
 - nagrzewnice i chłodnice (z dwóch stron)
 - tłumik hałasu o przekroju kołowym (z jednej strony)
 - tłumiki hałasu o przekroju prostokątnym (dwóch stron)
 - filtr(z dwóch stron)
 - wentylatory przewodowe (z dwóch stron)
 - urządzenia do odzyskiwania ciepła (z dwóch stron)
 - urządzenia do automatycznej regulacji strumienia przepływu (z dwóch stron)

Powyższe wymaganie nie dotyczy urządzeń , które można łatwo zdemontować w celu oczyszczenia (z wyjątkiem klap ppoż., nagrzewnic i chłodnic)

5.W przewodach o przekroju kołowym o średnicy nominalnej mniejszej niż 200mm należy stosować zdejmowane zaślepki lub trójniki z zaślepkami do czyszczenia. W przypadku przewodów o większych srednichach należy stosować trójniki o minimalnej średnicy 200mm, lub otwory rewizyjne o wymiarach podanych w poniższej tabeli:
- Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju kołowym
- | SREDNICA PRZEWODU | MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU | |
|-------------------|---|-----|
| mm | mm | |
| d | A | B |
| 200<d<315 | 300 | 100 |
| 315<d<500 | 400 | 200 |
| >500 | 500 | 400 |
| a | 600 | 500 |

^a otwór rewizyjny jako właz, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu
-
- Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju prostokątnym
- | WYMIAR BOKU PRZEWODU | MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU | |
|----------------------|---|-----|
| mm | mm | |
| s ^a | A | B |
| <200 | 300 | 100 |
| 200<s<500 | 400 | 200 |
| >500 | 500 | 400 |
| a | 600 | 500 |

^a wymiar boku przewodu, w którym wykonano otwór rewizyjny

^a otwór rewizyjny jako właz, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu
-
-
- N Architektura Pracownia Projektowa Bartłomiej Nazdrowicz

Gniezno 62-200, ul. Dojazd 10H tel. 507 245 883

Obiekt

MODERNIZACJA SALI GIMNASTYCZNEJ WRAZ Z ZAPLECZEM SZATNIOWO - SANITARNYM W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 10 IM. POLSKICH NOBLISTÓW

Investor

MIASTO G涅ZNO Z SIEDZIBĄ W G涅ZÑIE, UL. LECHA 6, 62-200 G涅ZNO

Projektant

mgr inż Michał Kassner

upr. nr WKP/0161/POOS/21

Projektant

Nazwa rysunku

PRZEKRÓJ INSTALACJI WENTYLACYJNEJ

Branża

SANITARNA

Faza

REMONT

Skala

1:100

Data

08.2025

Nr rys.

S-03

Rewizja

-

Niniejsze opracowanie jest własnością Pracowni Architektury i jest chroniony ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Jego kopiowanie, powielanie, zmienianie, wycofywanie, publikowanie, w całości lub w części bez wcześniejszej pisemnej zgody autorów jest zabronione.